

VI. SITZUNG VOM 1. MÄRZ 1877.

Die Direction des k. k. militär geographischen Institutes übermittelt 20 Blätter Fortsetzungen der Specialkarte der österr.-ungar. Monarchie.

Der Verein für die Deutsche Nordpolarfahrt in Bremen theilt mit, dass sich derselbe mit 1. Jänner I. J. als „Geographische Gesellschaft“ daselbst constituirt habe.

Das w. M. Herr Prof. Hering in Prag übersendet eine für die Sitzungsberichte bestimmte Abhandlung, betitelt: „Grundzüge einer Theorie des Temperatursinns“.

Das e. M. Herr Prof. Camill Heller in Innsbruck übersendet eine Abhandlung, welche den Titel führt: „Untersuchungen über die Tunicaten des adriatischen- und Mittelmeeres“.

Das e. M. Herr Prof. Ad. Lieben übersendet eine von ihm in Gemeinschaft mit Herrn G. Janeček ausgeführte Arbeit: „Über normalen Hexylalkohol und normale Önanthylsäure. Dieselbe schliesst sich an die früheren Arbeiten von Lieben und Rossi an, die zur Entdeckung des normalen Butyl- und Amylalkohols, der normalen Valerian- und Capronsäure geführt haben.“

Das e. M. Herr Prof. Stricker übersendet eine Abhandlung: „Untersuchungen über die Ausbreitung der tonischen Gefäßnerven-Centren im Rückenmark des Hundes“.

Das e. M. Herr Prof. Hubert Leitgeb in Graz übersendet eine Abhandlung des Herrn stud. phil. Martin Waldner, betitelt: „Die Entwicklung des Antheridiums von *Anthoceros*“.

Herr Prof. Dr. V. v. Ebner in Graz übersendet eine Abhandlung: „Über Ranzier's Darstellung der Knochenstruktur

nebst Bemerkungen über die Anwendung eines Nicols bei mikroskopischen Untersuchungen“.

Herr Dr. Leo Liebermann, Privatdocent für medicinische Chemie in Innsbruck, übersendet folgende Abhandlungen:

1. „Über Metanitro- und Metamidobenzacetylsäure.“
2. „Über die Einwirkung der Thierkohle auf Salze.“

Derselbe übersendet ferner noch folgende zwei Notizen:

1. „Lösung von Schwefel in Essigsäure.“
2. „Nachweis von Fuchsins im Weine.“

Herr H. Freiherr Jüptner v. Jonstorff übersendet zwei „Notizen über Molecularumlagerungen.“

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Beschreibung einer schwimmenden Rechenschleuse zur Abwendung von Überfüllung von Schiffahrtscanälen bei Gelegenheit des Eisstosses und der Hochwässer“, von Herrn Obersten Murgić in Weissenegg, welcher eine gedruckte Abhandlung desselben Verfassers, betitelt: „der Eisstoss vor Wien, eine hydrophysische Studie zur Donauregulirung“, beigegeben ist.
2. „Über die Lösung der Formel $x^m + y^m = z^m$ “, drei Beiträge von Herrn Moriz Stransky in Wien.
3. „Ansicht über die Entstehung des Zodiakallichtes“, von Herrn Franz Nöö, Hilfsämter- Directionsadjunct im k. k. Landes-Vertheidigungs-Ministerium.
4. „Bemerkungen über das Verhalten des Calciumphosphates gegen die Lösungen des Zuckers“, von Herrn Franz Krasan, k. k. Gymnasialprofessor in Cilli.

Herr Stefan Tschola Georgievies, Rechnungs-Official bei der k. k. Statthalterei in Wien, übersendet eine vorläufige Mittheilung zur Wahrung seiner Priorität in Betreff der „Ermittlung der Werthe eines Kreises auf unmittelbarem Wege“.

Das w. M. Herr Prof. Ed. Suess legt eine Abhandlung des F. Teller, Assistenten an der geologischen Lehrkanzel der Universität, vor, betitelt: „Über neue Rudisten aus der böhmischen Kreideformation“.

Das w. M. Herr Director v. Littrow theilt mit, dass letztlich folgende telegraphische Anzeigen einer Kometenentdeckung eingegangen sind:

Von Paris. „Comète par Borelly 8 Février dix sept treize sud un trente sept. Mouvements plus une quarante quatre et plus trois degrés sept brillante ronde noyan“.

Von Marseille. „Comète Borelly 8 Février à 15 heures 41 minutes 25819 09137 rapide mouvement ronde belle. Stéphan“.

Von Kopenhagen. „Komet Pechüle 9. Februar 1645 Kopenhagen. 25909 08807 Bewegung wegen Wolken nicht constatirt hell. Pechüle“.

Herr Prof. Dr. Franz Toulou überreicht als weitere Mittheilung über seine geologischen Untersuchungen im westlichen Theile des Balkan eine Abhandlung über die sarmatischen Ab- lagerungen zwischen Donau und Timok.

Herr Dr. J. Peyritsch überreicht eine Abhandlung betitelt: „Untersuchungen über die Aetiologie pelorischer Blüthenbil- dungen.“

Herr Dr. Ernst v. Fleischl legt eine Abhandlung vor, in welcher eine neue Methode zum Bestimmen der inneren Wider- stände galvanischer Ketten beschrieben ist.

Herr Th. Fuchs, Custos am k. k. Hof-Mineralien- cabinet, überreicht folgende vier Abhandlungen:

1. „Die geologische Beschaffenheit der Landenge von Suez.“
2. „Die Pliocänbildungen von Zante und Corfu.“
3. „Über die Natur der sarmatischen Stufe und deren Analogie in der Jetzzeit und in früheren geologischen Epochen.“
4. „Über die Natur des Flysches.“

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academia, Real de Ciencias medieas, fisicas y naturales de la Habana. Anales. Entrega 149. Tomo XIII. Diciembre 15. Habana, 1876; 8°.

Académie Impériale des Sciences: Mémoires. Tome XXVI. 2^e partie. Tome XXVII. 1^e & 2^e partie. Tome XXVIII.

- 1^e partie. St. Pétersbourg, 1876; 8^o. — Berichterstattung über die siebzehnte Zuerkennung der Uvarov'schen Preise. St. Pétersbourg, 1875; 8^o.
- American Chemist. Vol. VII, Nr. 5. Whole Nr. 77. New-York, 1876; 4^o.
- Cotta, Bernhard von: Geologisches Repertorium. Leipzig, 1877; 8^o.
- Comptes rendus des Séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXIV. Nr. 5, 6 & 7. Paris, 1877; 4^o.
- Gesellschaft, Deutsche Chemische: Berichte. X. Jahrgang. Nr. 1 & 2. Berlin, 1877; 8^o.
- Haeckel, Ernst Dr. Professor: Biologische Studien. Zweites Heft: Studien zur Gastraea-Theorie. Mit 14 Tafeln. Jena, 1877; 8^o.
- Ingenieur- u. Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. Nr. 5—8. Wien, 1877; 4^o.
- Institut, k. k. militär-geographisches in Wien: Übermittlung von 20 Blättern als Fortsetzung der neuen Speciakarte Österreich-Ungarns. 1:75000.
- Istituto Reale Lombardo di Scienze e Lettere: Memorie. Classe di Lettere e Scienze matematiche et naturali. Vol. XII. — III della Serie III. Fascicolo VI e ultimo. Milano, 1875; 4^o. Vol. XIII. — IV della serie III. Fascicolo I. Milano, 1874; 4^o. — Classe di Lettere e Scienze morali e politiche. Vol. XII. — III de la Serie III. Fascicolo IV e ultimo. Milano, 1875; 4^o. — Vol. XIII. — IV. della serie III. Fascicolo I. Milano, 1874; 4^o. — Rendiconti. Serie II. Vol. V. Fascicolo XVII—XX. (ultimo). Milano, 1872; 8^o. Serie 2. Vol. VI. — Fascicolo I. — XX (ultimo). Milano, 1873; 8^o. — Serie 2. Vol. VII. Fascicolo I—XVI. Milano, 1874; 8^o. — Atti della Fondazione scientifica Cagnola. Volume VI. Parte I. Anno, 1872. Milano, 1872; 8^o. — Dal Prof. Santo Garovaglio: Archivio triennale del Laboratorio di Botanica eritogamica presso la R. Università di Pavia. Milano, 1874; 8^o. — Del Brusone o Carolo del Riso. Milano, 1874; 8^o. Sui Microfili della Ruggine del Grano. Milano, 1874; 8^o. — Notizie sulla vita e sugli Scritti del Dott. Carlo Vittadini. Milano,

1867; 8^o. — De Pertusariis Europae mediae Commentatio. Mediolani, 1871; 4^o. — Tentamen Dispositionis methodicae Lichenum in Longobardia nascentium additis iconibus partium internarum ejusque speciei. Prolegomena. Mediolani, 1865; 4^o. — Sectio II. Verrucariae biloculares. Mediolani, 1865; 4^o. I. Genus. Verrucaria. Mediolani, 1865; 4^o. — — Sectio III. Verrucariae quadriloculares. Mediolani, 1866; 4^o. — Sectio IV. Verrucariae quinquipluriloculares. Mediolani, 1868; 4^o. Thelopsis, Belonia, Weitenwebera et Limboria. Mediolani, 1867; 4^o. Manzonia cantiana. Mediolani, 1866; 4^o. Deserizionē di una nuova specie di Sensitiva arborea. Milano, 1870; 4^o. Octona Lichenum genera. Mediolani, 1868; 4^o. De Liehenibus endocarpeis mediae Europae H. E. Galliae, Germaniae, Helvetiae nec non totius Italiae. Commentarius. Mediolani, 1872; 4^o.

Jahrbuch, Berliner astronomisches für 1879 mit Ephemeriden der Planeten (1) — ¹⁶⁴ für 1877. Berlin, 1877; 8^o.

— über die Fortschritte der Mathematik. VII. Band. Jahrgang 1875. Heft 1. Berlin, 1877; 8^o.

Nature. Nr. 380—382. Vol. XV. London, 1877; 4^o.

Osservatorio del R. Collegio Carlo Alberto in Moncalieri: Bullettino meteorologico. Vol. X, Nr. 9 & 10. Torino, 1876 & 1877; 4^o.

Repertorium für Experimental-Physik. XIII. Band, 2. Heft. München, 1877; 8^o.

„Revue politique et littéraire“ et „Revue scientifique de la France et de l’Étranger“. VI^e Année, 2^e Série. Nr. 33—35. Paris, 1877; 4^o.

Société Linnéenne de Bordeaux: Aetes. Tome XXXI. 4^e Série. Tome I; 1^e livraison. Bordeaux, 1876; 8^o.

— Impériale des Naturalistes de Moscou. Tome XIII. Livraison V. Moscou, 1876; 4^o.

Society the Royal Asiatic oft Great-Britain & Ireland: The Journal. N. S. Vol. IX. Part 1. October 1876. London 1876; 8^o.

— the Royal Astronomical: Monthly Notices. Vol. XXXVII. Nr. 3. January, 1877. London, 8^o.

- Universität, Kaiserlich Kasan'sche: Sitzungsberichte und
Denkschriften. Band XLII. 1875. Nr. 1—6. Kasan, 1875; 8°.
- Verein, Militär-wissenschaftlicher: Organ. XIII. Band, 4. Heft
1876. Wien, 8°. XIV. Band, 1. Heft. 1877. Wien; 8°.
- Naturforschender in Brünn: Verhandlungen. XIV. Bd. 1875.
Brünn, 1876; 8°.
- Wiener Medizin. Woehenschrift. XXVII. Jahrgang, Nr. 6—8.
Wien, 1877; 4°.